

Wychodzi
dwa razy
na tydzień

KORRESPONDENT

przy Gaze-
cie War-
szawskiej.

HANDLOWY, PRZEMYSŁOWY I ROLNICZY.

DNIA 14 WRZEŚNIA
26

№ 76

ROK 1852

DO REDAKCJI GAZETY WARSZAWSKIEJ.

W Korrespondencie Nr. 69, przy Gazecie Warszawskiej wychodzącym, wyczytałem wzmiankę o dobrych chęciach przywrócenia u nas pszczolnictwa; niech będzie część tej szlachetnej myśli z jaką się nam objawił p. Ordega, bo gdyby nie on pierwszy ją wywołał, nie byłbym się i ja do wzięcia pióra w tej materji posuunął. Dziękuję i podajęmu artykuł o przygotowaniach jakie poczynić należy, aby godnie przyjąć szanownego księdza Dzierżon, i za podanie kursu wykładowego przez p. Józefa Dzierżon w Lewkowie; szkoda tylko że kurs ten nie lepszą polszczyznę pisany, ale przecież to rzeczy nie szkodzi. Dziękuję i szanownemu Redaktorowi, który nas zawsze chętnie obznajmia z tak pożytecznymi wiadomościami, i chciałby nas widzieć w kraju miodem płynącym.—Zdjęty ciekawością widzenia modeli ulów księdza Dzierżon, udałem się do Wawrzeszewa, folwarku należącym do Instytutu Gospodarstwa Wiejskiego w Marymoncie. Jakoż znalazłem tam dwa podwójne ule stojące, i jeden podwójny leżący, a przy tém dwa kłocowe; z okazywanych mi zaś modeli, które w roku zeszłym sprowadzono, i z tego com widział w naturze, nie można wątpić o użyteczności tej metody.

Korzystając z przeslicznej pogody udałem się następnie do Bielania owego ustronia, które zawsze miłe mi sprawia wrażenie;—tam zwiedzając klasztor Ks. Kamedułów dostrzegłem w ogrodzie przeszło czterdzieści pni z pszczołami i piękną aleję drzew morwowych.—To, szanowny Redaktorze, nastreżyło mi myśl nową, której może nie podziela wszyscy, ale mnie się zdaje najdogodniejszą, aby kurs pszczolnictwa tu założyć. Czterdzieści pni roboczych wystarczy do wykładu; mieszkania dla W. Ks. Dzierżona jakoteż i uczniów byłoby dostatkiem, a pod bokiem będąca oberża potrafi zaspokoić każdego potrzeby; bliskość przylotu Warszawy pozwala i jej mieszkańcom i obywatelom do niej przybywającym na jarmark Sto Jański, wyścięgi i za interesami, a zarazem i kształcącej się na rolników młodzieży z Instytutu Marymontskiego, korzystać z tej tak miłej i użytecznej nauki. W Bielanie można się zarazem przekonać o ogólnym przesądzie, jakoby klimat nasz nie sprzyjał ani uprawie morwy, ani wychowaniu jedwabników, bo to wszystko tam się znajduje, a nawet widzieć tam można, jak prostym sposobem cały kokon jedwabnika rozwija się na motowidle w jedną nie przesliczną. Jeżeli te kilka wyrazów trafią do przekonania Redakcji, proszę je umieścić, a jeżeli do mojej propozycji i szanowny obywatel p. M. Ordega przychylić się łaskawie raczy, i uzna to ustronie za dogodniejsze i korzystniejsze dla uczących się aniżeli Strzegocin, o czém niewątpliwie, ja biorę na siebie wyprosić u Zgromadzenia OO. Kamedułów pozwolenie użycia ich pasieki do wykładu, przyczem mogą nas i z chowem jedwabników obznajmić.

Mieszkaniec okolicy Bielania.

ROZPRAWA

przeciw chowaniu młodocianego inwentarza,

z polecenia Wrzesińsko-Sredzkiego agronomicznego towarzystwa napisana.

(z Ziemiańska).

Już po raz trzeci przychodzi mi występować w naszym nowo założonym towarzystwie i zawsze przeciw ogólnie w tej okolicy przyjętemu rodzajowi gospodarowania.

Pierwszy raz mówiłem za uprawą płaską wtenczas, kiedy uprawa wypukła ogólnie u nas używana.

Drugi raz do uprawy roli dawałem koniom pierwszeństwo przed wołami wtenczas, kiedy u nas ogólnie wołów używają.—I nareszcie dziś mam mówić przeciw wychowywaniu wołów do roboty, chociaż każdy z naszych gospodarzy stara się woły do pługa sobie uchować i takowe swego chowu za najlepsze uważa.

Jak głosowanie na ostatniem walnem zebraniu w Wrześni pokazało, to nie miałem szczęścia przekonać słuchaczy, gdyż pomimo moich twierdzeń i obliczeń, większość za wołami i przeciw koniom się oświadczyła. Niewiem czy dziś lepiej mi się uda trafić do przekonania ogółu, lecz najbardziej się obawiam być już z góry potępionym za ciągłe postępowanie przeciw ogólnie w naszej okolicy przyjętemu zwyczajom.

Przypominam więc, że jeżeli już pisałem za uprawą płaską i za koniami, i jeżeli dziś znowu mówię nie tylko przeciw wychowywaniu i innym inwentarzom, to głównie dla tego, że nikt inny w tej materji pisać nie chciał, a potem także z przekonania, iż wszędzie są złe i dobre strony, które przez poważną dyskusję wyjaśnić należy.

Jakkolwiek więc niechętnie podjąłem się pisać przeciw wychowywaniu inwentarza, to jednak bardzo dziś jestem szczęśliwy, że mi to dało zręczność do gruntowniejszego zastanowienia się nad tém, gdyż ile mi się przynajmniej zdaje, doszedłem do ważnych wypadków, będących w zupełnym związku z całym naszym rolnictwem. Zwracam więc uwagę słuchaczy na ważność tego przedmiotu.

Jeden z naszych doświadczonych i znakomitych gospodarzy, któremu starałem się dowieść niekorzyści wychowywania inwentarza, pięknym mi na to odpowiedział frazesem: iż tak jak we wszystkiem, tak i w gospodarstwie potrzebną jest harmonja, z różności produktów, stworzeń i pracy wynikająca; i twierdził zarazem i to racjonalnie, że gdybyśmy każdą gałąź gospodarstwa (niewyłączając nawet produkcji ziarna) pod ściśłą wzięli kładkę, to jest, gdybyśmy obrachowali procent od kapitału za ziemię zapłaconego, uprawę, pognój, toby się pokazało, że więcej kosztuje niż przynosi; lecz że tylko różność produkcji i konsumpcji do harmonji i zysku doprowadza, bo jedno drugiemu pomaga. W samą też rzecz mój oponent miał pod pewnym względem rację, bo wieleż to jeszcze mamy wsi nieprzynoszących nawet procentu od zapłaconego za ziemię kapitału, a przeto niewynagradzających pracy i zabiegów gospodarza; lecz mój oponent zapominał, że to się często dzieje nawet pomimo tego, że w tych wsiach jest zasadami dzisiejszego rolnictwa przepisana proporcja i różność

produktów i zwierząt. Harmonja więc nie na samą proporcjonalność rozmaitości, ale na czémś inném, do harmonji brzęczących talarów prowadząc, zależy, i cała podług mnie rzecz na tém, by dojść do tej harmonji talarowej, czyli do wydobycia z ziemi największego procentu.

Z tego więc stanowiska na rolnictwo się zapatrując, ziemię jako materiał, a wszystko inne jako narzędzia uważać musimy. Nie owca, nie krowa lub cielę, ale ziemia czyni intratę. Inwentarze, to są tylko narzędzia, które zjedzoną paszę, pracą, wełną, mlekiem lub mierzwą opłacają. Najniekorzystniejszym więc jest inwentarz młodocianny jakiegokolwiek bądź gatunku, czy to weźmiemy cielę, jagnię lub źrebaka, bo tę paszę tylko niepewnym swoim wzrostem opłacają, zwłaszcza, jeżeli wspomniemy na to, że młodemu bydłciu lub jagnięciu najdelikatniejszą i najdroższą paszę dawać musimy;—pprzypuściwszy na przykład: że wyżywienie owcy kosztuje jednego talara, którego za wełnę odbieramy; to na jagnięciu, którego wyżywienie więcej kosztuje, a które nierównie mniej wełny daje, oczywiście mamy stratę pieniężną, a do tego mniej mierzwy. Strata ta nadto wzrostem i podwyższeniem wartości jagnięcia powetować się nie daje; bo roczne jagnięta czyli jarki, które nas już wiele kosztowały, wielu chorobom podlegając, strata na zdechłych i oskubanęj wełnie z matek, pochłania zwykle zysk z wychowanych—i dla tego niektórzy gospodarze, zwłaszcza przy mokrych, jak u nas pastwiskach, doszli już do przekonania, że korzystniej jest trzymać jałowe owce i skopy, niż maciorki. To samo co z jagniętami, to samo, lecz w większych proporcjach, dzieje się z źrebiętami i cielętami.

Niezawodną jest rzeczą, że roczna wartość pracy wołu lub konia, pokrywa doskonale nie tylko koszt rocznego utrzymania, ale nadto i procent od włożonego w roboczy inwentarz kapitału, a także i ryzyko zdechnięcia; bo gdyby tak nie było, toby każdego woła nając konie lub woły, niż orać swojami. Niezawodną także, że wychowanie zwyczajnego wołu lub konia najmniej tyle, a najczęściej więcej kosztuje, niż się za tego wołu lub konia po zupełnem wychowaniu dostanie; oczywiście więc jest strata na wychowywaniu roboczego inwentarza; bo oprócz tego, że wartość najczęściej niepokrywa kosztów utrzymania, to jeszcze i ryzyko zdechnięcia wcale niepokryte, i mierzwy nierównie mniej, niż z roboczego. Wprawdzie pasimy te źrebięta i młodocienne bydło plewami i zgoninami, ale za to obrok roboczemu inwentarzowi, a kuchy, kartofle lub ćwikłę krowom dawać musimy. Gdybyśmy więc te plewy, zgoniny i posłady dla roboczego inwentarza i krów przeznaczili, tobyśmy albo za kilka set talarów mniej obroku i kuchów kupowali, albo też odpowiednią ilość owsa przedawali, i co-by niezawodnie więcej uczyniło, niż te kilka wołów lub koni, które rocznie do uprawy roli dokupiłby potrzeba; lecz to wszystko są jeszcze tylko mniejsze straty; jedną z ważniejszych jest to, że chowając źrebięta, cielęta i jagnięta, i trzymając jakimiś regułami przepisaną ilość owiec, nie jesteśmy w stanie dobrze utrzymać dostatecznej ilości roboczego inwentarza, i dla tego w ogólności w naszej okolicy mamy za mało roboczego inwentarza, a i ten jeszcze źle utrzymany. Nie może też być inaczej, kiedy i dla tego, co jest najczęściej, zabrakie owsa, bo go cielęta, jagnięta i źrebięta zkonsumowały. Strata jednak kilku set szefli owsa na jednym folwarku byłaby jeszcze niczem, gdyby za sobą niepociągała nierównie większej, z złego urodzaju oziminy wynikającej; a jakżeż tu mieć dobrą oziminę bez dobrej uprawy, do której znowu głębokiej orki, dobrych i dostatecznych pociągów potrzeba? Zdziwi się zapewne nie jeden, iż ja tu robię dobry urodzaj oziminy, zawisłym od utrzymania lub nieutrzymania młodociennego inwentarza, bo istotnie, że teoretycznie rzeczy biorąc, dosyć się dziwne wydaje, gdyż niedostatek owsa, łatwo by można kupieniem zastąpić i na tém koniec. W praktyce jednak dzieje się inaczej; mała dziura w dachu, lub małe pęknięcie ściany wczas niepoprawione, nierównie większe wkrótce straty za sobą pociąga; tak też i z owsem; można by go kupić, ale się chętnie obywa bez kupienia, a czasem i pieniędzy w tej chwili na kupno owsa nie mamy; pociąg zaś i rola bardzo cierpliwe, nie niegadają, nie się nie dopominają, i dopiero na rok przyszły przy sprężeniu oziminy zemszczą się z procentem za doznaną krzywdę.

Prawda, że i tym inwentarzem, który zwykle w naszej okolicy mamy, to jest: jedną ratajką i jedną nietęgą fornalką, na sto wiertel ozimego wysiewu obsiewamy nasze folwarki, ale jak?—Prawda, że można tę samą ilość ziemi podorać, odwrócić i t. d. mniejszą i większą ilością roboczego inwentarza, słabszym i mocniejszym pociągiem, ale każdy przyzna, że jedna uprawa od drugiej może być o pół raza mielszą i zbiór oziminy o pół raza mniejszy. Powtarzam więc, iż w ogólności za mało i za słabe pociągi mamy do uprawy roli, bo na lepsze i większą ilość utrzymanie, zwykle nam owies niewystarczy, gdyż ani pastwisk, jak w Oldenburgu lub Anglii, ani irygowanych łąk dla młodociennego inwentarza zwykle niemając, musimy owsem dopomagać.

Tych zaś wszystkich niedostatków jedyną przyczyną, żeśmy sobie w naszej okolicy odpowiedniego systemu nie utworzyli. Każda okolica powinna mieć swój odrębny system gospodarowania, tak jak odrębne są położenia i stosunki; i tak, weźmy Oldenburg, Meklemburg, Brandenburg, Szkocję, Irlandję, i Ukrainę, to każda z tych stron po swojemu gospodaruje i dobrze na tém wychodzi; lecz my, jedni za świeżo jeszcze przez separacją z dawnych zaciężnych stosunków wyrwani i zawsze czemś inném zajęci, nie utworzyliśmy sobie dotąd własnego systemu, i dla tego jeden po meklenbursku, drugi po szlasku, lub angielsku gospodaruje, a wszyscy niemamy ani połowy tych intrat, które inni z takiej samej ilości ziemi wydobywają.

Powierzchniowo i jakby tylko na parady gospodarujemy. Każden u nas stara się mieć na swym folwarku regułami szlaskiego lub meklenburskiego gospodarstwa przepisaną ilość owiec i rogatego bydła; i jak to ma, już myśli, że wszystkiego dokonał, bo ma pożądaną stan mierzwy. A zapominając, że mierzwa bez uprawy jest tylko środkiem, a ziarno i pieniąż cel, chwali się przed każdym, wiele sztuk owiec i bydła wyżywił, ale o głębokości orki, przędzy zboża i czystym dochodzie ani słówka.

Dla tego też u nas wyrafinowane na oko bardzo porządne gospodarstwa są temi, które najczęściej najmniej dochodu przynoszą i zawsze w jakiejś nadziei podniesienia kultury żyją; lecz tylko w nadziei, bo za kosztowne budynki i przesadzona ilość owiec i bydła więcej kosztują niż przynoszą, a ta sama warstwa ziemi miałko przetwarzana i w wypukłych zagonkach na wypłukanie deszczem wystawiana, pomimo mierzwy, rodzajniejszą się nie staje.

Teraz przejdźmy do najważniejszej kwestji, to jest do mierzwy. Jak już wyżej powiedziałem, rola i orka to podstawy, mierzwa i inwentarz to środki, a dochód to cel. Nazywam mierzwę środkiem, bo ona podstawy nie zmienia, gdyż tylko przez pewien czas działa, a najlepiej wymierzzone role, skoro je przez pewien czas zaniedbamy, prędko nieurodzajnymi się stają.

Ja za żadne bardzo historyczne wywody stanu mierzwy wielebym nie dał, bo mierzwa przez kilka lat tylko solnemi lotnemi działając częściami, wyda w przeciągu tych lat bujne zboża lub bujne pęrlę i inne chwasty, i znowu ziemię w swym dawnym normalnym stanie zostawia. O ilości zaś prachnicy, której po każdym pognoju przybywa, ani mówić niewarto; a reszta nie naszym zadaniem nowy rodzaj ziemi tworzyć, ale przeciwnie tylko używać ten, który nam Bóg dał; uważając więc mierzwę jako czasowy środek, potrzeba koniecznie rachunkiem się przekonać, czy ten środek nie zadrogi, i czy celowi, to jest dochodowi, odpowiada. Wziąwszy więc pod ścisły rachunek wartość mierzwy młodociennego inwentarza, owsem i ospą pasionego, niezawodnie się pokaże, że więcej kosztuje, niż przynosi, gdyż zwierzęta roślinami żyjące używiają swe odchody głównie ammoniakami, który z powietrza absorbują, i którego dużo więcej niż małe absorbować zdolne. (*) W chemicznym składzie uryny sianem lub siewką pasionego wołu, a owsem pasionego cielęcia, mała jest różnica; lecz jakże wielka w ilości tej uryny i koszcie jej produkcji. Wiadomo zaś,

(*) Zwracam uwagę gospodarzy nieutrudniających się chemją, że powyższe twierdzenie nie jest prawdziwe; ammoniak, ten utwór saletroru i wodorodu, nie może być absorbowany przez żyjące stwo-

że uryna najważniejszym jest mierzwy działaczem. Oprócz tego więc com już wyżej przeciw chowaniu młodociannego inwentarza powiedział, ważnem jest jeszcze to, że mierzwa młodociannego inwentarza jest za drogą; a kiedy mówimy o mierzwie, to i tu nie mogę nieprzypomnieć, że zamało mamy pociągów, i że w ogólności nie tyle o produkcję mierzwy, jak o porządek jej wywożenie, starczyliśmy się powinni; bo w ogólności dla braku pociągów, nie mogąc wszystkim potrzebom zadość uczynić, wywozimy mierzwę także tylko dla parady, byle wywieźć to, co się urobiło; ale często mierzwa się tak przepali i ulotni, że tylko połowa na pole się dostanie, a zatem połową tego inwentarza i kosztu, na jego utrzymanie wydanego, można było tego samego celu dopiąć; a potem jeszcze, czy może każdy z nas sumienie powiedzieć, że wyskrobał i wywoził wszelką mierzwę, gdzie tylko była w jakim kącie? Czy może sumienie powiedzieć, że wywoził wszelki szlam, i narobił kompostów, ile się tylko zrobić dało? O niezawodnie, że nie; a to li dla tego, że mu czas niewystarczał i pociąg za mało, a dla większej ilości pociągu ani owsa, a siana nie miał.

Niechając już więcej męczyć szanownych słuchaczy wyliczaniem większej liczby dowodów na to, że w ogólności za mało mamy pociągów, i że tego przyczyną jest wychowywanie inwentarza, kończę nadzieję, że przez założenie naszego Średzko-Wrześińskiego agronomicznego towarzystwa i ciągłe próby i dyskusje, dojdziemy do utworzenia naszego Średzko-Wrześińskiego systemu gospodarstwa; i że inni w podobnych jak my stosunkach żyjący, nie Szląsk lub Meklemburg, ale Średzkie i Wrześińskie za wzór dla siebie brać będą. Lecz pozwólcie, że jeszcze odpowiem na jeden mogący mnie spotkać zarzut: iż gdyby wszyscy bez chowania młodociannego inwentarza gospodarowali, toby nareszcie wcale koni i wołów do roboty dostać niebyło można.—Odpowiadam więc: że można, bo nie wszędzie tak szczupłe, jak my w Średzkiem i Wrześińskiem, mają łąki i pastwiska.—Można, lecz trzeba trochę dalej okiem sięgnąć.—Potrzeba szukać harmonji nie w jednej wiosce, lecz przeciwnie swoją wioskę z produkcją i konsumpcją nie tylko kraju, ale i świata całego zharmonizować.

Dziś przez drogi żelazne i inne ułatwienia komunikacyi, największe oddalenia znikają.

Tak jak przekonywać się zaczynają, że cła protekcyjne (do tego zmierzające, by kraj własną produkcją swoim potrzebom wystarczał) rozwój przyrodzonych pewnemu krajowi gałęzi i ogólny wzrost bogactwa narodowego wstrzymują; tak też wkrótce zapewne się przekonają, że i w pojedynczej wiosce lepiej kupić to, czego produkcja jest za kosztowna, a tćm jest u nas niezawodnie wszelki młodocianny inwentarz.

Pominąwszy taniość słomy, siana i pastwiska, zwracam uwagę słuchaczy na ten ważny i niezaprzeczony fakt, iż średnia zwyczajna cena owsa na Wołyniu, Podolu i Ukrainie jest dwa złote za korzec, czyli jeden złoty polski za wiertel naszej miary, (a sprzedawałem tam już korzec po dwadzieścia, czyli wiertel po dziesięć groszy polskich) a zatem średnia tam dobra cena owsa będąc trzy razy niższą od tutejszej najniższej, roczne utrzymanie cielecia, lub żrebiecia, u nas kosztuje więcej, niż tam trzyletnie, czyli już zupełne wychowanie.—Jakżeż my możemy z nimi konkutować, kiedy i kilku-tygodniowy transport przez Królestwo Polskie, w którym pasza nierównie tańsza niż u nas, także niewiele kosztuje, i kiedy przez zniesienie granicy celnej pomiędzy Królestwem Polskiem a Rosyą już dziś tylko jedno, a i to zapewne już nie nadługo, mamy cło do opłacania, bo wszystko wierzyć nam każe, że Prusy swoje bogactwo na najpewniejszej podstawie wol-

zenia; a lubo w skład mierzwy wchodzi, to niestanowi najważniejszej części składowej mierzwy; węgloród, czyli węgiel, to jest najważniejszy pierwiastek, i wszystkie jego kombinacje najważniejsze są dla roślin, a między niemi i węgiel amoniaku; po węglu następują alkaalia, a mianowicie potaż, a potem fosforany i siarczany. Oceniając mierzwę tylko pod względem zawartego w niej ammoniaku, popełniamy grubo błąd.

W. A. W.

ności handlowej agrontować zechcą. Zdaniem więc mojem najstosowniejby dla nas było kupować woły i konie ukraińskie i skopy nadwiślańskie na łowickich jarmarkach, dojne krowy w Oldenburgu; całe zaś nasze usiłowania skierować do powiększenia produkcji ziarna przez polepszenie pociągów i zgłębienie uprawy.

Teodor Mańkowski.

Działalność Towarzystw Rolniczych w Anglii.

Niezawodnie interesować będzie rolników naszych, co towarzystwa rolnicze w Anglii robią, aby podnieść rolnictwo. Szkockie towarzystwo górne i rolnicze dąży do tego, aby teorię i praktykę równocześnie podźwignąć i w wszystkich gałęziach wydoskonalić.—Środki do tego celu są następujące:

1. Urządzanie ogólnych i obwodowych wystaw bydła, narzędzi rolniczych, płodów, i rozdawanie przytćm znacznych nadgród.
2. Założenie szkoły weterynarzy w Edynburgu.
3. Rozpowszechnianie wiadomości rolniczych przez prelekcje i dyskusje w zebraniach ogólnych i obwodowych, oraz przez wydawanie pisma czasowego.
4. Założenie muzeum rolniczych modeli, roślin, rzeczy kopalnych, rycin, planów budowli i t. d.
5. Ustanowienie posady chemika agronomicznego, który ma laboratorium i kilku asystentów do pomocy.

Nadgrody rozpisane na rok 1850, zawierają następujące pozycje:

- | | |
|--|-----------|
| 1. za ulepszenia w drenowaniu | 180 tal. |
| 2. za porównawcze doświadczenia sztucznymi nawozami podług pewnych przepisów | 360 tal. |
| 3. za porównawcze doświadczenia gnojem naturalnym podług pewnych przepisów | 360 tal. |
| 4. za porównawcze doświadczenia z koniczyną, trawami, zbożem, lnem i t. d. | 660 tal. |
| 5. za doświadczenia w paszeniu | 480 tal. |
| 6. za wytłumaczenie niektórych chorób zwierzęcych | 180 tal. |
| 7. za ulepszenia mieszkań włóciarskich i służących i t. d. | 300 tal. |
| 8. za kulturę lasu i drzew | 600 tal. |
| 9. za wykarczowania | 180 tal. |
| 10. za narzędzia rolnicze i maszyny | 600 tal. |
| 11. za hodowlą pewnych roślin w pewnych obw. Szkocji. | 600 tal. |
| 12. nadgrody za hodowlą dokładną bydła, na 12 obwodów podzielone | 2000 tal. |

Oprócz tego, wyznaczyło towarzystwo przy ogólnej wystawie płodów rolniczych w Glasgowie, następujące oddzielne nadgrody: za konie, bydło rogate, owce, świnie, drobiazg, wyroby sera i masła, narzędzia i maszyny rolnicze, 8000 tal.

Laboratorium chemiczne towarzystwa od dwóch lat jest wykonane; pod względem dokładności nieustępuje żadnemu w Anglii. Dyrektor tego laboratorium, profesor Anderson, ma podwójne zadanie: 1. śledzenia naukowe, które wątpliwe teoretyczne lub praktyczne zasady wyświecić mogą; 2. rozbiierać chemicznie rozmaite nawozy, kamienie, ziemie i t. d. na żądanie członków, za co są ustanowione pewne taksy, np. za kompletny rozbiór chemiczny ziemi 20 tal.; za próbowanie ziemi co do piasku, wapna, gliny i ciał organicznych, 3 tal. 15 sgr. i t. d.

Podług ostatniego sprawozdania, zakład ten w pięciu miesiącach 130 rozmaitych rozbiórów na żądanie wykonał, i na 200 zapytań o skład chemiczny odpowiedział.

Cześć i uwielbienie takim stowarzyszeniom i zakładom!

Gdańsk 23 września. Z angielskich doniesień nie widzimy żadnej zmiany w pozycji handlu zbożowego. Ziaro krajowe przybywa na targi w najniebezpieczniejszej kondycji, ale że go przybywa wiele, a sprzedający kontentują się każdą ofiarą; odbył więc na zagraniczne zboże jest ograniczony, lecz to co do zmieszania z krajową odchodzi i pełne przynosi ceny.—O chorobie kartofli coraz więcej mówią, ale to na wartość pszenicy przynajmniej dotąd, żadnego nie wywarło wpływu, zwłaszcza że dowozy odpowiadają potrzebom konsumcji.

Oto jest porównanie dostaw zagranicznych w ciągu 7 miesięcy.

	Pszenicy	Jęczmienia	owsa	Kukurydzy	Maki w kwar.
1851	2,683,177	611,679	774,801	1,081,597	6,323,094
1852	1,327,790	364,496	540,012	708,864	3,930,631

Co wykazuje wielką obfitość zbioru 1851, a razem otwiera otuchę znacznych żądań, skutkiem tegorocznego słabego plonu.

W Hollandji i we Francji, albo materialną widzimy poprawę albo też uważamy ustalającą się opinię, że ceny dobrego ziarna muszą się utrzymać a nawet podnieść, bo w całej zachodniej Europie, pszenica od niewczesnych upałów i słońca nader ucierpiała.

W okolicach Gdańska, zachodnich Prussach i dotykającej części Księstwa Poznańskiego oziminy najlepiej udały się, a ziarno tak żyta jak pszenicy ma niepamiętną wagę.—Jęczmiona zaś i owsy albo zupełnie przepadły albo tak mizerny dały plon, że już dziś na słozy jęczmieni z dalekich okolic sprowadzają; a nie dostatek owsa, żytem zastąpiony być musi.

Położenie giełdy Gdańskiej, tudzież stopa cen wcale się nie zmieniły.—Spekulanci nie wchodzą w wielkie interesa, a ze strony trzymających zboże nie ma natrętności w sprzedaży.

W ciągu tygodnia sprzedano pszenicy z wody łasztów 230 1/2, ze spichrza łasztów 235, żyta po cenie niewiadomej łasztów 2, jęczmienia łasztów 13.

Płacono za łaszt pszenicy z wody:

Wagi funt. hol.	guld.	za korzec złp. gr.
121 — 125	330 — 350	24 24 — 26 9
128 1/2 — 132	412 — 435	31 2 — 32 20
ze spich. 125 1/2 — 128	377 1/2 — 400	28 12 — 30 3
128 1/2 — 131	415 — 430	31 8 — 32 10
jęczm. 110 — 112	— — 324	— — — 24 10

Na 7 berlińskich i 20 tratwach przebyło Toruń pszenicy łaszt 180, belek sosnowych 5,606, opatu sążni 41, belek dębowych 19, bali 43, pipówki 5 łasztów, smoły beczek sto.

Wysokość wody pod Toruniem cali 6.

Kursa zamian. Londyn 3 miesięczny 203 1/2, Amsterdam 70 dni 102 1/2, Warszawa od 98.

Makowski, Kendzior et Comp.

KURS GIEŁDY BERLIŃSKIEJ.

Dnia 23 września 1852 roku.

P A P I E R Y.

	żądają	placą
Rosyjskie Inskrypcje w Certyf. Hamb. 4 1/2	—	—
Rosyjsko-Angielska Pożyczka 5 1/2	119 1/2	119
Polskie Obligacje Skarbu 4 1/2	91 3/4	91
" Listy Zastawne	—	—
" Listy Zastawne nowe.	98	97 3/4
" Obligacje Udziałowe	154	153
" Obligacje 500 złotych.	91 5/8	91
Certyfikaty B. P. na Oblig. cząst. lit. A. 300 zł. 5 1/2	98	97 1/2
lit. B. 200 „	22 3/4	22 1/2

Średnie ceny żywności na targach Warszawy i Pragi.

dnia 12 (24) września r. b.

OD RS.	KOP.	DO KOP.	OD RS.	K.	DO RS.	KOP.
Żyta korz. 4 ćw.	3 51 1/2		Słomyc. 100 f.	23 1/2		
Pszenicy ditto	4 83		Siana fura 1 k.	2 70	3 75	
Grochu polnego	—		" „ 2 k.	3 90	6	
" „ cukrowego	—		Słomyc fura zw.	90	1 80	
Fasoli.	5 40		Drzewa sos. s.	7 44		
Gryki.	2 85		Wół dobry.	33	45	
Jęczmienia	3 37 1/2		" „ średni.	27	32	
Owsa	2 20		" „ lichy.	20	25	
Maki pszen. pr.	6 60		Ciele.	—	—	
ordyn. kor. 6 ćw.	6 30		Baran.	1 85		
" „ żytn. pytło.	4 50		Wieprz dobry.	16	24	
grycz. kor. 4 ćw.	2 25		" „ średni.	14	15	
Kaszy jaglanej.	6 20		" „ lichy.	10	13	
" „ grycz. zw.	5 10		Masła funt.	—	18	
" „ drobnój.	9 90		Słoniny „	—	11	
" „ jęcz. perło.	10 80		Kartofli korzec	1 1		
" „ ordyn	4 38 1/2		Okowity garn.	1 16 1/2		
Siana cet. 100 f.	62 1/2		Szumówki gar.	69		

Sprowadzono w dniu wczorajszym na targ Pragski z Cesarstwa Rosyjskiego przez tutejszych kupców: wołów sztuk 757, z różnych miejsc królestwa 67, ogółem wołów sztuk 824, wieprzy 411 cieląt; — baranów 1029 z tych zakupili rzeźnicy tutejsi na konsumcję mieszkańców wołów sztuk 608, wieprzy 305 cielęta i bar. wszystkie.

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 12 (24) września 1852 roku.

	ŻĄDAJĄ	DAJĄ
	R. sr. kop.	R. sr. kop.
I. WEXLE.		
Berlin 100 talarów	2 M.	92 — 10 — 91 — 80 —
Gdańsk 100 talarów	2 M.	— — — — —
Hamburg 300 b. m. k.	2 M.	140 40 — — —
Londyn 1 funt sterlin.	3 M.	6 — 25 — 6 — 24 —
Lipsk 100 talarów	2 M.	— — — — —
Moskwa 100 rub. sr.	1 M.	— — — — —
Petersburg ditto.	1 M.	— — — — —
Paryż 300 franków.	2 M.	75 — — — —
Wiedeń 150 złr.	2 M.	— — — — —
Wrocław 100 talarów	2 M.	— — — — —
2. MONETY.		
Imperjały	—	— 5 — 17 —
Holender. dukaty nowe	—	— 2 — 97 1/2
ditto stare ważne	—	— — — —
Frydrychsdory Pruskie	—	— — — —
Rosyjskie Assygnaty	—	— — — —
Austrjackie bilety bankowe za 150 złr.	—	— — — —
3. PAPIERY.		
Oblig. Skarbowe za 100 rs.	—	— — — —
" „ „ 4 1/2 rs.	91	7 — — —
Listy zastawne nowe białe daw. bez kup. (*)	—	— — — —
" „ „ nowe za 100	15	6 — 15 — 5 —
Obligacje udziałowe na 300 złp.	—	— — — —
Obligacje cząstkowe na 500 złp.	—	— — — —
Certyfikaty Banku lit. B. na 200 złp.	21	— — — —
Serie wylosow. lit. na — złp.	—	— — — —
Dowody Kom. Certyf. Likw. złp. 100	—	5 — — —

Wartość kuponu kop. 15 1/2